

٦



دفتر تحضير مادة تكنولوجيا المعلومات والإتصالات

الصف السادس الإبتدائي



ترم ثان

السيرة الذاتية للمعلم

الأســـــــــــــم : ....

المدرســـــــــــة : ....

الإدارة التعليمية التابع لهـــا : ....

المؤهل الدراســـــــــى : ....

مـــــــــــادة التدريس : ....

المدرسة الأساسيـــــــــة : ....

المدرسة المنتدب اليـــــــها : ....

تاريخ التعيــــــــــين : ....

الوظيفة على الكـــــادر : ....

كود المعلــــــــــم : ....

رقم الهــــــــــاتف : ....

معلم المادة	مدير المدرسة	موجه المادة
....	....	....

جدول الحـــــــــصص اليومـــــى

الحصة اليوم	الأولى	الثانية	الثالثة	السادسة	الخامسة	السادسة	السابعة	الثامنة	التاسعة
السبت									
الأحد									
الأثنين									
الثلاثاء									
الأربعاء									
الخميس									

الحصة اليوم	الأولى	الثانية	الثالثة	السادسة	الخامسة	السادسة	السابعة	الثامنة	التاسعة
السبت									
الأحد									
الأثنين									
الثلاثاء									
الأربعاء									
الخميس									

معلم المادة .... مدير المدرسة .... موجه المادة ....

الأهداف العامة لمادة تكنولوجيا المعلومات والاتصالات

الصف السادس الابتدائى الفصل الدراسى الثانى لعام......../.........

- تزويد التلاميذ بالقدر المناسب من المعارف والمهارات العلمية والاساسية ذات الصلة بكيفية حل المشكلات .
- تنمية مهارات التفكير العلمى الأساسية.
- اكتساب القدرة على استخدام الوسائل التقنية والوسائط المتعددة والشبكات وتوظيفها كأدوات لخدمة المجالات الدراسية المختلفة والتكامل معها.
- تدريب التلاميذ عل العمل ضمن فريق من خلال ممارستهم لتقنيات الكمبيوتر.
- ينشئ المواقع الإلكترونية ويحدد خصائصها.
- تنمية الوعى لدى التلاميذ بأهمية الوعى التكنولوجى والتواصل الحضاري .
- اكتساب المفاهيم الخاصة بمبادئ تصميم صفحات الإنترنت.
- تقدير التلاميذ للدور الذى يلعبه العلم والعلماء.
- يتعرف على مجموعة برامج شركة مايكروسوفت أوفيس..
- رفع وعى التلاميذ بمفهوم اخلاقيات المعلومات وبقواعد الاستخدام الامن للإنترنت .
- يجمع البيانات ويعرضها بشكل ممتع.

معلم المادة	مدير المدرسة	موجه المادة
....	....	....

الأهداف الخاصة لمادة تكنولوجيا المعلومات والإتصالات

الصف السادس الابتدائى الفصل الدراسى الثانى لعام......./.........

- ُوضّح مفهوم الذكاء الاصطناعى وتطبيقاته الشائعة.
- يشرح دور الخوارزميات في تعلم الذكاء الاصطناعى.
- يستنتج القواعد الأخلاقية لتوظيف الذكاء الاصطناعى في خدمة المجتمع.
- يُوضّح مفهوم التجارة الإلكترونية ،وأهمية الذكاء الاصطناعى في قرارات الشراء عبر الإنترنت.
- يوضح دور البريد الإلكترونى والدردشة الآلية في التواصل بدقة واحترام.
- يذكر وسائل أخرى للتواصل عبر شبكة الإنترنت.
- يوضح مفهوم مؤتمرات الفيديو وأشهر برامجها.
- يشرح خطوات إنشاء مؤتمر الفيديو أو الانضمام إليه ، مع التحقق من الأجهزة والاتصال.
- يذكر ما يُتبع بعد انتهاء المؤتمر ، مثل المتابعة أو التسجيل.
- يتعرف لغات البرمجة وأهميتها في إنشاء صفحات الويب.
- يحدد خطوات حل المشكلات التقنية ، مثل تلف الملفات أو تعطل الشحن.
- يوضح طرق حماية ملفاته من الضياع والتخزين الأمن.
- يستخدم تطبيقات المراسلة بأمان ومسئولية.
- يوضح أهمية العروض التقديمية وبرنامج PowerPoint.
- يتعرف الأدوات الأساسية في واجهة برنامج PowerPoint.
- يصمم عرضا جذابا باستخدام الحركات والرسوم.
- يتعرف مفهوم قواعد البيانات ،وأهمية برنامج إكسل.
- ينشئ قاعدة بيانات بسيطة باستخدام الحقول والسجلات.
- يستخدم أوامر الفرز والتصفية والصيغ الحسابية في معالجة البيانات.
- يتعرف أنواع المخططات الانسيابية (SmartArt).
- يدرج مخططا انسيابيا في الشريحة باستخدام SmartArt.
- يطور المخطط الانسيابى SmartArt بتغيير الألوان ، نوع المخطط.
- يتعرف برنامج GIMP وأهداف تحسين الصور.
- يعدد إمكانيات تحرير الصور ودمجها في العروض.
- يُوضح دور الذكاء الاصطناعى في تحسين الصور وتنظيم الألوان.
- يصمم نموذجا أوليا لأداة تكنولوجية لحل مشكلة نقل محلية.
- يحلل دور تكنولوجيا المعلومات في حماية البيئة ،وتحسين الخدمات اليومية.
- يستكشف أدوات النقل الذكى ،ويقارنها بالطرق التقليدية.
- يوضح مفهوم نظام التشغيل ،ويذكر أمثلة على أنواعه المختلفة في الحواسيب والهواتف الذكية.
- يشرح كيفية تغيير إعدادات النظام بما يناسب احتياجات المستخدم.
- يتعرّف خطوات تثبيت البرامج والتطبيقات.
- يتعرف أهمية وأدوات برنامج Word.
- يدرج صورا وجداول داخل المستند.

معلم المادة	مدير المدرسة	موجه المادة
....	....	....

الخطة الدراسية لمنهج تكنولوجيا المعلومات والاتصالات للصف السادس الابتدائى الفصل الدراسى الثانى لعام ..../.......

	الوحدة الثالثة : (المواطن الرقمى في عالم الإنترنت)				
	١		الدرس الأول :الذكاء الاصطناعى وأخلاقيات استخدامه		
	٢		الدرس الثانى : التسوق والاستثمار عبر الإنترنت .. كيف نختار الأفضل ؟		
	٣		الدرس الثالث : التـــــــــواصل الرقمى		
	٤		الدرس الرابع : مؤتمرات الفيديو		
	٥		الدرس الخامس : لغات البرمجة وحل المشكلات الرقمية		
	٦		الدرس السادس : تحرير الصور		
	الوحدة الرابعة : (مشروعى الرقمى)				
	٧		الدرس الأول : دور تكنولوجيا المعلومات في تحسين حياتنا		
	٨		الدرس الثانى :: التعامل مع أنظمة التشغيل وتطبيقات الكمبيوتر		
	٩		الدرس الثالث :إعداد التقارير ومشاركتها		
	١٠				
	١١		الدرس الرابع :إنشاء عروض تقديمية		
	١٢		الدرس الخامس :قواعد البيانات باستخدام Excel		
	١٣		الدرس السادس المخططات الانسيابية (SmartArt)		
	١٤		المشـــــــــــروع + مراجعة عامة		
	١٥				
	١٦		امتحـــــــــانات الفصل الدراسى الثانى		

معلم المادة ....

مدير المدرسة ....

موجه المادة ....

الصف	الفصل	الفترة / الحصة	التاريخ	الوحدة	الدرس	عنوان الدرس
السادس						

التمهيد /

أهداف الدرس /

المهارات والقيم والقضايا المتضمنة بالدرس	التقنيات التدريسية	التكنولوجيا المساعدة لطلاب الدمج إن وجد	استراتيجيات التدريس	المحتوى العلمي	الأنشطة التعليمية	الأداء الصفى	الواجب المنزلي
التقييم الأسبوعى							

توقيع المعلم /